Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/040,693	FAN, ZHIGANG	
Examiner	Art Unit	
Sherali Ishrat	2621	

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected	A	Appeal
_	Interference	0	Objected

<u>~:</u>	-1					<u> </u>	_			
Cla	aim	_		_	,	Dat	<u>e</u>	_	_	
Final	1 2 3 4 5 6 7 8 9 9 5 T	< < < < < < < < < < < < < < < < < < <								
	(1)	1					T	T	-	
	2	7								
	3	1								
	4	1	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L	_	_	Ш
	(9	1	_	$oxed{oxed}$	Ļ	L	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	Щ
	6	Z,	<u> </u>	<u> </u>	╙	L	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ
_	7	×	<u> </u>	┞	⊢	_	_	<u> </u>	<u> </u>	-
	8	\ \	├	├	⊬	-	-	┝	⊢	H
	<u>a</u>	7	-	⊢	⊢	H	⊢	⊢	⊢	Н
	47	7	\vdash	╁╌	╁╌		⊢	┝	├	Н
	12	7	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н
	12 13 14 (6) 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	Ť	-	H	H	\vdash	\vdash	┢	H	H
	14	T	┢	\vdash	t	\vdash	┢	Т	T	\vdash
	(15)	7777	Т	Т		Т	 	 	\vdash	Н
	76)	1			T	Г	_	1	Г	
	TT	1			Г		Г	\vdash		П
	18									
	19	1								
	20	1		L	L					
	21	Ľ	L		_	_	L	_	L	Ш
	22		_	_	_			<u> </u>	_	Ш
	23		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	Ш
	24		-	 	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	L.	
	25			<u> </u>		├	<u> </u>	<u> </u>		Н
	27	_		\vdash	-	├	\vdash	⊢	├	Н
	28			├		├	⊢	├-	-	Н
	29	_		┢	\vdash	┝	┢	-		Н
	30			┢	┢	\vdash	┢	-	\vdash	\vdash
	31		-	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
-	30 31 32 33 34 35		\vdash	\vdash	ऻ	_	\vdash	Г	\vdash	Н
	33		Г	<u> </u>	T	Т		Г	\vdash	М
	34									
	35									
	36 37									
	37			Ĺ			匚		\Box	
	38		L	<u> </u>	<u>L</u>	_	L	L	_	Ш
	39			┞	\vdash		<u> </u>	$oxed{\!$		Ш
	40	_		<u> </u>	<u> </u>		L_	_	L	Щ
_	41			<u> </u>	⊢	_	_	<u> </u>	_	Ш
	42			<u> </u>	┡	_	L	-	_	니
	43 44		_	┝	\vdash	<u> </u>	├-	\vdash	-	dash
	45			\vdash	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	Н
	46	-		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		Н
	47	\dashv	_	\vdash	\vdash	_		-	H	\vdash
	48	\neg	\dashv		\vdash		-	-	-	\vdash
	49	\dashv	-	Н	Н	-	_	H		Н
_	50	\dashv		\vdash	H		\vdash	Н		\vdash

							•		_	-								,	_	_		_
Ìla	im					Date	e]	Cla	im]	Date	e			
	Original	2/11/05										Final	Original									
	(2)	1						T			1		51							_		П
	2	1			Г						1		52					\vdash				П
	3	7]		53									
	4	7]		54					Г			П	П
	5	1								L]		55									
	6	1		L	匚	乚	<u>_</u>	L	乚	L]		56									\Box
	7	1		<u> </u>	L		_	_		_]		57					L				Ш
_	8	1	_	┞	┞	<u> </u>	_	_	_	L	ļ		58		_			<u> </u>				
	9	1	_	├-	⊢	_	-	├-	⊢	⊢	l	_	59					_	_	\vdash		Н
_	9	7	\vdash	├—	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	-		60	\vdash			_	<u> </u>	_	L	_	Н
_	12	1		├	⊢	┢	\vdash	⊢		⊢	1		61 62	\vdash				-	⊢	H		Н
_	13	7		╢	⊢	⊢	⊢	┝	⊢	⊢	1	\vdash	63	Н			_	-	<u> </u>	-	\vdash	Н
_	14	7		┢		├-	┝	┢	⊢	┢	ł		64	\vdash	-			_	_	H	Н	Н
_	(15)	Ì		H		\vdash	-	├─	\vdash	-	ł		65					_	\vdash		Н	Н
	(16)	1		t		H	┢╌	 			1		66			_		-	\vdash		Н	Н
	77	7			Т		┢	_		Г	i		67	Н	_						Н	Н
	18	1			Т	\vdash				\vdash	ĺ		68	Н							П	П
	19	1							Г		j		69	П		-		\vdash			П	П
	20	1]		70								П	П
	21												71									
	22												72									
	23			_		_	<u> </u>	_	╙	_			73									
_	24			!	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	ļ			74								Ш	Ш
_	25			<u> </u>	┡			<u> </u>	ļ	<u> </u>			75	Щ								
-	26 27	_	_	⊢	-	├	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├	-		76 77	\vdash	_					_		
-	28	_	_	⊢		├─	┝	<u> </u>	⊢	├	{		78	Н	-				_	_		$\vdash\vdash$
┪	29	\neg		\vdash	_	\vdash	┢			\vdash	{	—	79	\vdash	\neg		_	_			Н	H
┪	30		-	-	┢	\vdash	\vdash	-		\vdash			80	H			_				Н	\vdash
┪	31						Г	-		\vdash	1		81		\neg				_	_	П	Н
Ť	32										1		82							_	\Box	
	33												83								П	
	34				L								84									
_	35	_		_	_				_	<u> </u>			85	Ш	_							Ш
4	36	_		<u> </u>	<u> </u>	L				_			86	\Box	_	_	_				Ш	Ш
4	37 38	\dashv		┢	<u> </u>	H		_		-			87	Н	\dashv				_	Щ	\vdash	Щ
4	39	-		├	H	\vdash	_	\vdash	_	_			88 89	\vdash		_	_		\vdash		Н	$\vdash \vdash$
1	40	\neg	-	┢		-		_		-			90	\dashv	-		-	=		Н	\vdash	\vdash
┪	41	\neg		\vdash		-				_			91	\dashv	\neg	\neg				Н	\dashv	\dashv
┪	42	\neg											92							-	\Box	\dashv
	43												93		ヿ						П	П
	44												94									
_	45				Ш								95									
4	46		_	L	Щ	Ш		Щ,	Ш	L			96	\Box	_]						
4	47	_	_	_	Щ	Щ		Щ	Щ	_			97	\sqcup	_	_	_	\Box		Щ	ᆜ	
4	48 49	-	_	H	<u> </u>			Н	Щ	<u> </u>			98	\dashv	_	4	_	_		\Box		_
┨	50	\dashv	_	H	\dashv	\vdash	-	\dashv	\vdash	-			99 100	\dashv	-	-	-	\dashv	႕	\dashv		\dashv
_1	50		_		ш	لـــا			ш		i l		100			i					\sqcup	\sqcup

Cla	aim	Date								
								Π		П
Final	Original									
	101			Г		Г	Г	Г		\Box
	102						Г			\Box
	103									
	104									
	102 103 104 105									
	106		L			_	匚			
	107		ᆫ	_	L.	<u> </u>	匚	_	L	Ш
	108		L	_	L	_	_	<u> </u>	ㄴ	
	109	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
	110	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	┡	L	Ш
	111 112	_	L	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	112	-	_	\vdash	-	L	<u> </u>	<u> </u>		Н
	113 114 115	_	<u> </u>	<u> </u>	├—	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	H
	114	_	-	⊢	-	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Н
	110		-	-	├	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	\vdash
\vdash	116 117		┝	⊢	⊢	├	┝	\vdash	-	\vdash
\vdash	118	_	┝	-	┝	-	\vdash	⊢	┢	\vdash
	119		├	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	┝	Н
	120	_	-	┝	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	_	H
	121	_	┢	┢	-	\vdash	\vdash		┢	Н
	121 122 123		┢	┢	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
_	123		┢		┝	\vdash			-	Н
	124		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	125	_	\vdash		\vdash	-		H	一	H
	126					 	_		\vdash	Н
	127							\vdash	\vdash	П
	124 125 126 127 128 129 130 131								\vdash	П
	129									
	130					Ŀ				
	131									
	132 133		_	L	_			L		Ш
	133		_			_				Ц
	134		<u> </u>	Ш				_	L	Щ
	135		<u> </u>			_		L.	<u> </u>	Ш
	136		<u> </u>	\vdash	_	_	_	_		Ш
	137		<u> </u>	⊢	_	_		_	_	Н
	138 139	_		-	_	H	_	_	H	Н
	140			\vdash		\vdash		\vdash	_	Н
\dashv	141	\vdash		\vdash	-	-	-	H	\vdash	Н
\dashv	142	-	\vdash	Н	-	\vdash	_	 	\vdash	$\vdash \dashv$
	143		\vdash	\vdash	H				-	${\mathbb H}$
	144	\neg	Н	Н	Η	Н		\vdash	Н	\dashv
	145			Н					Н	\dashv
	146	\exists		H				\vdash	Н	\neg
	147							П	П	\dashv
	148								П	\sqcap
	149									\Box
	150									
							_	_	_	